

EM-DAC 4493 OCT 公開部品表

EMaudio EMISUKE
2018-08

TYPE別差異

TYPEA: 配布品は基板とプログラム済CPU基板のみ、他部品未添付。CPU以外の表面実装部品を取付出来る方向け。

TYPEB: 配布品は表面実装部品実装済基板。プログラム済CPU実装済。

記号	品名	必要数量	TYPE A 同封品	TYPE B 同封品	記事 (当方使用品型番又は推薦品)
	74LCX541	1		○実装済	SOIC20 *1
	AK4493EQ	8		○実装済	LQFP48
	AK4113VF	1		○実装済	SSOP30
	AK4137EQ	1		○実装済	LQFP48
	74LCX157	2		○実装済	SOIC16 *1
	74VHC153	1		○実装済	SOIC16 *1
	74LCX02	1		○実装済	SOIC14 *1
	Si8660BA	2		○実装済	SOIC16 *1
	74LVCG1G240DBV	1		○実装済	SOT-23-5
	BA033FP	1		○実装済	TO252-3
	ATMEGA64A-AU	1		○実装済	CPU TQFP64
	CPU実装済基板		○		プログラム済CPU実装基板
	2回路OPアンプ	3			DIP8 オーディオ用
	DTC143	3			抵抗内蔵トランジスタ
	1N4007	3			整流ダイオード
	G6S-2F DC5	3		○実装済	オムロン リレー
	OSC	1			CCHD-957-25-22.5792 CCHD-575-25-22.5792 XLH736022.579200I その他 3.3V品
	6.2K 1/4W	32			
	10K 1/4W	8			
	100Ω 1/4W	6			
	390Ω 1/4W	8			
	1.5K 1/4W	8			
	2.2K 1/4W	8			
	33Ω 1/10W	4		○実装済	1608チップ抵抗
	75Ω 1/10W	1		○実装済	1608チップ抵抗
	15K 1/10W	1		○実装済	1608チップ抵抗
	3.9K 1/10W	2		○実装済	1608チップ抵抗
	1.3K 1/4W	8			
	10uF 50V	16			電解
	470uF 10V	18			電解
	2200pF 50V	4			
	1000pF 50V	8			
	470uF 10V	2			電解
	47uF 25V	4			電解
	220uF 16V	2			電解
	10uF 10V	2		○実装済	2012チップ積層セラミック
	1uF 6.3V	16		○実装済	1005チップ積層セラミック
	0.47uF 10V	8		○実装済	1005チップ積層セラミック
	0.1uF 16V	16		○実装済	1005チップ積層セラミック
	22pF 50V	4			
	47uH	1			インダクター AL0307-470K
	8P DIP SW	1			
OPT1,2	PLR135/T10	2			OPT入力
COAX1	RCAコネクタ	1			オプション配布
UNBAL	RCAコネクタ	2			オプション配布
BAL	NC3MAH-0	2			XLRコネクタ
基板	200 × 260mm	1	○	○	